Ficha técnica JM Distech

VSOL-HG5063C-AX30-1Q-Air

Marca: V-SOL

Descripción

El VSOL HG5063C-AX30-1Q Air (2,5 GbE + WiFi 6 AX3000) es un router WiFi 6 circular de montaje en techo de reciente lanzamiento, que destaca por su diseño compacto, elegante y fácil de instalar. Está equipado con un puerto de red de 2,5 GbE, que puede proporcionar a los usuarios conexiones de red más rápidas y estables; admite alimentación PoE, con diversas opciones de alimentación, y es flexible y fácil de usar en vestíbulos de hoteles, aulas, salas de conferencias, restaurantes y otros entornos. Está equipado con el chipset AX3000 de alto rendimiento y una antena WiFi integrada, con una velocidad inalámbrica de hasta 3000 Mbps, lo que proporciona a los usuarios un rendimiento excelente.

• Punto de acceso Wifi 6 802.11AX de doble flujo y banda 2,4 y 5 GHz

• Compatible con 802.11a/b/g/n/ac/ax

• permite conexiones de hasta 3000 Mbps

• Tecnología MIMO

• Rango de temperatura de 0 a 40 ºC

• Alimentación PoE+

Especificaciones

Interface	1 Puerto Base-T 10/100/1000/2500 Mbps
Estándar Inalámbrico	Wi-Fi 6 802.11AX
Frecuencias	2.4 GHz y 5GHz
Rendimiento en 2.4GHz	Hasta 574 Mbps
Rendimiento en 5GHz	Hasta 2402 Mbps
Antena integrada	2x2 Antenas internas MIMO en 2.4 GHz (3dBi) y 3x3 en 5 GHz (5dBi)
SSID	Hasta 8
Modos de funcionamiento	Punto de acceso inalámbrico Routing con funciones básicas Compatible con Mesh
Seguridad	WPA/WPA2/WPA3 personal, WPS2.0
Funciones Wifi	SSID oculto Aislamiento de usuarios de WLAN Apagado e inicio programados de Wi-Fi (configurados por ciclo) Mesh L3/L4
Funciones de capa 3 y 4	IPv4, IPv6 e IPv4/IPv6 dual stack DHCP/PPPOE/Estático Ruta estática, servidor DHCP NAT/DMZ/DDNS/Servidor virtual/ALG y UPnP Soporta DDNS
Seguridad	Control de acceso local Filtrado de direcciones IP Filtrado de URL Función anti-escaneo de puertos Supresión de paquetes de difusión/multidifusión específicos de protocolo (p. ej., DHCP, ARP, IGMP, etc.) Función anti-ataques ARP de intranet Control parental
Funciones del sistema	SNTP (Protocolo de sincronización de red y tiempo) Reinicio programado del dispositivo Modo AP FIT (administrado por el controlador de acceso) o modo AP FAT Herramientas de diagnósticos de ping y traceroute Compatible con la función de medición de velocidad Iperf Captura de paquetes WLAN
Gestión	WEB/Telnet/SSH/TR-069
Alimentación	PoE 802.3at 18W DC 12V/1.5A
Temperatura funcionamiento	0 °C ~ 50 °C
Dimensiones	195 × 195 × 35 mm

Contenido

- Punto de Acceso
- Guía de Instalación
- Anclajes de Montaje